



# Comunicación Web y Digital Programa de Estudio



## Guía de Planificación Educativa para la Escuela Intermedia y Estudios Futuros

Este programa de estudio, junto con otros materiales de planificación profesional, sirve como guía para ayudar a los estudiantes del Distrito Escolar de Auburn en el desarrollo de un plan escolar pertinente para la escuela intermedia a secundaria que los preparará para la educación superior o para el empleo en el grupo de profesiones relacionadas con Educación y Capacitación. El programa de estudio descrito a continuación puede individualizarse para satisfacer las metas educativas y profesionales de cada alumno. Les permite a los estudiantes obtener créditos para la escuela secundaria mientras completan los estudios en la escuela intermedia, obtener créditos para la universidad mientras culminan los estudios en la escuela secundaria y aplicar dichos créditos para obtener un certificado o un título universitario. Es importante compartir y revisar este plan con uno de los padres o el tutor y el consejero escolar.

Componente del Programa de Estudio del Distrito Escolar de Auburn	Grado	Inglés	Estudios Sociales	Ciencias	Matemáticas	Salud/ Actividad Física	Artes	Profesionales y Técnicas	Optativas Relacionadas	Requisitos para la Graduación en el Distrito Escolar de Auburn	
	Escuela Intermedia	Completar satisfactoriamente las tareas del curso para 6º, 7º y 8º grado, y estas optativas →						STEM Aspectos Básicos de la Informática, STEM Computación			<b>Requisitos de Créditos (24.0 créditos en total):</b> 4.0 créditos - Inglés 3.0 créditos - Estudios Sociales 3.0 créditos - Matemáticas 3.0 créditos - Ciencias 1.5 créditos - Actividad Física 0.5 créditos - Salud 2.0 créditos - Artes ** 2.0 créditos - Idioma Internacional ** 1.0 créditos - Profesionales y Técnicas 4.0 créditos - Optativas  <b>Requisitos Adicionales:</b> • Plan para la Escuela Secundaria y Estudios Futuros • Proyecto final/Carpeta de trabajos • Certificado de Progreso Académico o Alternativa Aprobada
	9	Lengua y Literatura			Álgebra I		2.0 créditos de Estudio del Arte o Equivalencias del Curso tal como Comunicaciones Visuales	Herramientas Digitales*	Orientación u Opciones Profesionales		
	10	Lengua y Literatura			Geometría			Especialista en Microsoft Office 1, 2*	Se requiere un mínimo de dos años del mismo idioma internacional para los estudiantes que están pensando inscribirse en un curso universitario de cuatro años		
	11	Literatura Estadounidense 1, 2			Álgebra Avanzada y Trigonometría			Publicación en la Web 1, 2			
12	Optativas de inglés para el último año			Computación AP		Publicación en la Web 3, 4					

\*Los estudiantes que obtengan una "B" o una calificación superior en estos cursos podrán ser elegibles para obtener créditos universitarios. Consulte la página 2 para obtener más información. \*\*Es posible que se apliquen los créditos en una trayectoria profesional escogida

Programa de estudio luego de la escuela secundaria	Oportunidades de Pasantías	Obtener un Certificado y Comenzar a Trabajar	Obtener un Título Universitario de 2 años (Associate) y pasar a una universidad de 4 años o comenzar a trabajar	Obtener un título universitario de 4 años y luego comenzar a trabajar
	Para obtener más información sobre pasantías en este programa, visite:  <a href="#">Inscripción en una Pasantía y Seguimiento</a>  Escritor técnico Programador en Computación	<a href="#">Renton Technical College</a> Desarrollador de Aplicaciones  <a href="#">Highline Community College</a> Certificado Pre-Web Certificado de Secuencia de Comandos del Lado del Cliente Certificado de Secuencia de Comandos del Lado del Servidor Certificado de Desarrollo de Aplicaciones para Móviles	<a href="#">Renton Technical College</a> Informática  <a href="#">Green River Community College</a> Informática  <a href="#">Highline Community College</a> Desarrollador de Web/Base de Datos	<a href="#">University of Washington</a> Informática <a href="#">Washington State University</a> Tecnología y Cultura Digital Informática Central Washington University Informática y Gestión Administrativa <a href="#">Western Washington University</a> Informática

Las opciones de programas posteriores a la escuela secundaria mencionadas anteriormente para este Programa de Estudio representan solo algunos ejemplos de las opciones disponibles dentro del área de Puget Sound, incluidos los programas donde existen acuerdos de doble acreditación entre la universidad y el distrito escolar. Si desea ver otras opciones disponibles relacionadas con este programa de estudio, visite su centro profesional o los sitios web de las universidades locales.



## Programa de Estudio de Comunicación Web y Digital

### Guía de Planificación Educativa para la Escuela Intermedia y Estudios Futuros

Los estudiantes de Diseño Web aplican HTML, CSS, JavaScript, aplicaciones gráficas y otras herramientas autorizadas para el diseño, edición, y publicación de documentos, imágenes, gráficos, sonido y productos multimedia de la World Wide Web.

#### Información Ocupacional

Las siguientes representan ocupaciones dentro de este campo y sus ingresos anuales promedio y los puestos vacantes, según los datos del Departamento de Seguridad de Empleo del Estado de Washington. Para obtener más información sobre estas y otras ocupaciones dentro de este campo, visite <https://esd.wa.gov/labormarketinfo>

<u>Ocupación</u>	<u>Estado de Washington Puestos Vacantes Estimados 2016-2026</u>	<u>Ingresos</u>
Desarrollador Web	259	\$73,422 al año
Analista de Sistemas Computacionales	622	\$96,096 al año
Programador en Computación	677	\$94,657 al año
Analista de Seguridad de la Información	101	\$96,915 al año
Artistas y Animadores Multimedia	348	\$69,418 al año
Diseñador Gráfico	340	\$53,593 al año
Escritor técnico	76	\$83,910 al año

#### Conexiones Posteriores a la Escuela Secundaria

Los siguientes cursos dentro de este programa de estudio podrían ser elegibles para obtener créditos universitarios en varias universidades locales si los estudiantes obtienen una "B" o una calificación superior:

<u>Curso de Escuela Secundaria</u>	<u>Posibles Créditos</u>	<u>Universidad</u>	<u>Curso Universitario</u>
Publicación en la Web 1-2	5	Green River Community College	IT 121
Publicación en la Web 3-4	5	Highline Community College	CSCI 102
Herramientas Digitales	5 1	Green River Community College Renton Technical College	BUS E 101 APP 105
MOS 1, 2, 3	13 20 20	Green River Community College Highline Community College Renton Technical College	BUS E 100, BUS E 111, BUS E 112 BTECH 106, BTECH 111, BTECH 208, BTECH 217 ACCT 132, APP 115, APP 116, APP 117, APP 120, APP 121, APP 125, APP 126, APP 145, APP146

#### Desarrollo de Liderazgo del Estudiante

Skills USA proporciona experiencias educativas para estudiantes en programas de comercio, ocupaciones de servicios técnicos y especializados, incluyendo ocupaciones de salud. Desarrolla el liderazgo, el trabajo en equipo, la ciudadanía y promueve la participación en actividades de servicio comunitario. Se hace hincapié en la calidad total en el trabajo, los altos estándares éticos, la educación a lo largo de toda la vida y las habilidades laborales superiores.

Para conocer sobre oportunidades de liderazgo adicionales en su escuela secundaria, consulte a su planificador de estudiantes.

#### Oportunidades de Becas

Para consultar las oportunidades de becas locales, estatales y nacionales, visite su centro de asesoramiento o profesional, Career Cruising [www.CareerCruising.com](http://www.CareerCruising.com), WOIS [www.wois.org](http://www.wois.org), [thecareermap.org](http://thecareermap.org) o Fast Web [www.FastWeb.com](http://www.FastWeb.com)

Para obtener más información sobre este Programa de Estudio, comuníquese con el instructor, con un asesor escolar.